QC Display: poes\_n17\_20021021.txt 00:00 400 300 200 100 06:00 10:00 14:00 18:00 20:00 22:00 00:00 04:00 degrees 20 15 10 5 0 L-value 400 300 200 100 0 MLT degrees 200 150 100 50 0 degrees PASØ, PAS90 10<sup>6</sup> MEP0E1, MEP0E2, MEP0E3 10<sup>4</sup> 10<sup>3</sup> 10<sup>2</sup> counts/sec 10 10<sup>0</sup> 10<sup>6</sup> 10<sup>5</sup> 10<sup>4</sup> 10<sup>3</sup> 10<sup>2</sup> 10<sup>1</sup> counts/sec 10<sup>0</sup> 10<sup>6</sup> 10<sup>4</sup> 10<sup>3</sup> 10<sup>2</sup> counts/sec 10 10<sup>0</sup> 10<sup>6</sup> 10<sup>5</sup> 10<sup>4</sup> 10<sup>3</sup> 10<sup>2</sup> MEP90P3, MEP90P4, MEP90P5, MEP90P1, MEP90P6 counts/sec 10 10<sup>0</sup> 10<sup>5</sup> 10<sup>4</sup> counts/sec 10<sup>3</sup> 10<sup>2</sup> 10<sup>1</sup> 10<sup>0</sup> 10<sup>3</sup> 10<sup>2</sup> 10<sup>1</sup> 10<sup>0</sup> 10<sup>-1</sup> ergs/cm²sec 10<sup>-2</sup>  $10^{-3}$  $10^{-4}$  $10^{5}$  $10^{4}$  $10^{3}$  $10^{2}$  $10^{1}$ e< 0.0 10:00 12:00 14:00 20:00

October 21, 2002 (Universal Time)

16:00

18:00

22:00

00:00

00:00

02:00

04:00

06:00

08:00